



Nr. 14135/19.12.2022

## Serviciul Monitorizare și Laboratoare

### Buletin pentru informarea publicului cu privire la calitatea aerului în județul Botoșani în data de 15.12.2022

Nr. Crt	Cod stație	Zona	Indice general de calitatea aerului zilnic						Obs.
			1 Bun	2 Acceptabil	3 Moderat	4 Rău	5 Foarte rău	6 Extrem de rău	
1.	BT-1	B-dul M.Eminescu nr.44							* Indice dat de PM10 măsurat automat.

Indicele specific și indicele general se calculează conform Ordinului nr. 1818/2020 al Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor.

Indicele specific de calitatea aerului este calculat pentru următorii indicatori: dioxid de sulf(SO<sub>2</sub>), dioxid de azot(NO<sub>2</sub>), ozon(O<sub>3</sub>), pulberi în suspensie cu diametrul mai mic de 10 micrometri (PM<sub>10</sub> nefelometric). Indicele general se stabilește ca fiind cel mai mare dintre indicii specifici. Pentru a se putea calcula indicele general trebuie să fie disponibil cel puțin 1 indice specific.

Datele de PM<sub>10</sub>, măsurate prin metoda de referință sunt disponibile după analiza manuală din laborator. Măsurările automate de particule în suspensie PM<sub>10</sub> au scop informativ iar depășirile înregistrate pot fi confirmate/infirmate ulterior de către rezultatul analizei prin metoda de referință gravimetrică.

Datele sunt furnizate de stația automată din Rețeaua Națională de Monitorizare a Calității Aerului.

\*Indicele 4 a fost determinat de PM<sub>10</sub> măsurat automat, cauzat de: calm atmosferic, trafic rutier, creșteri simultane la SO<sub>2</sub> și COV.

Director executiv  
Eugen Mateciuc



Avizat: Sef. Serviciu ML/ Boariu Dana Elena  
Intocmit: Radu Cornelia

Contact APM Botoșani  
Nume/prenume: Radu Cornelia

